سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
قدرات المواهب

الملف التاسع والتسعون
{غير محلول}



0573719385

سؤال 1

ما الحد التالي في المتتابعة الحسابية:

٨ ، ص-٣ ، ص+٤ ، ....

أ ٢٧

ب ٢٨

ج ٢٩

د ٣٠

سؤال 2

إذا كان $\frac{٢^{٥}}{س^{٢}} = \frac{٢^{س + ١}}{١٦}$ ، أوجد قيمة س؟

أ ٤

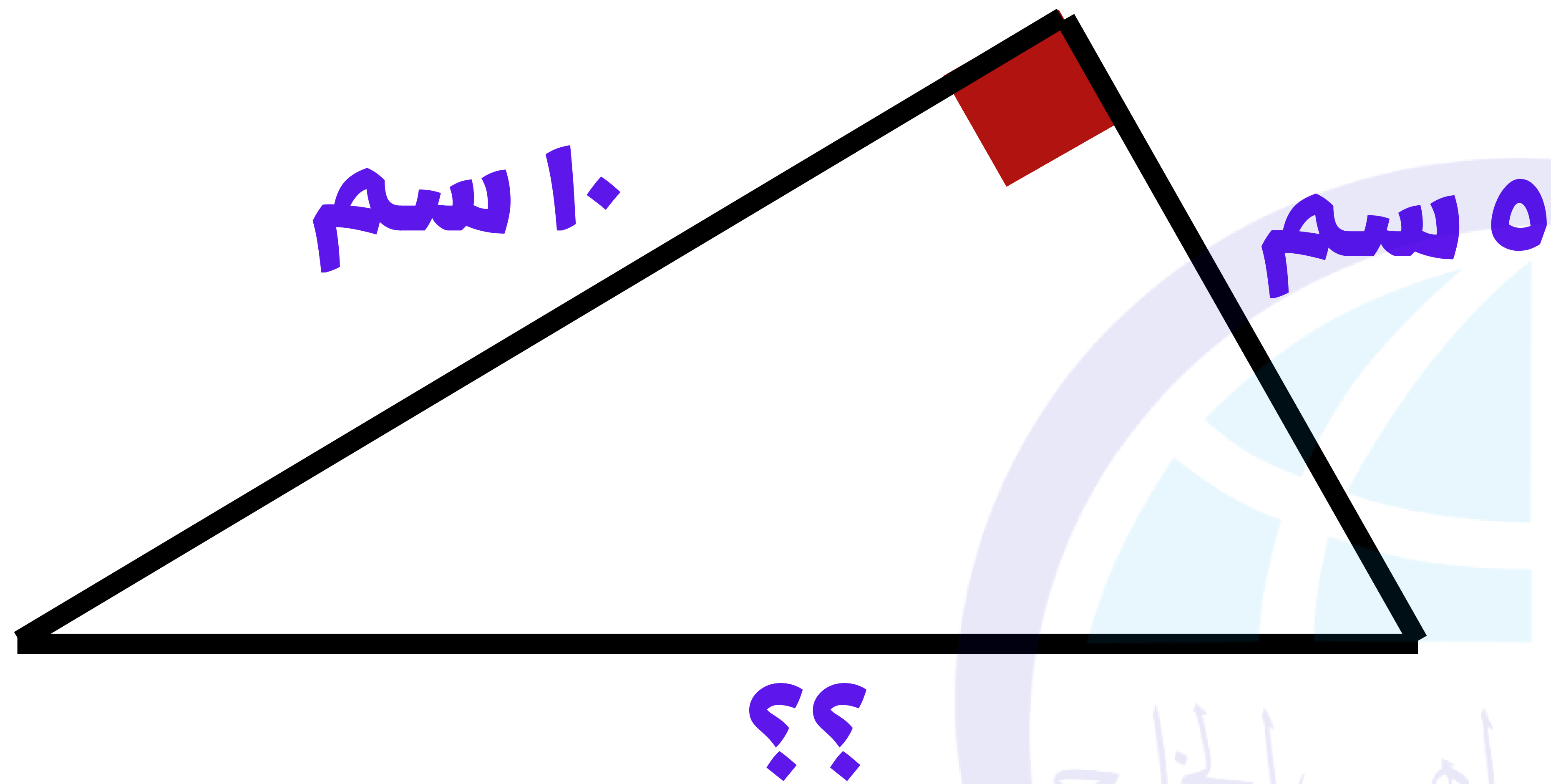
ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 3

أوجد طول الضلع المجهول؟



أ ١٠

ب ١٥

ج $\sqrt{١٢٥}$

د $\sqrt{١٥٠}$

سؤال 4

إذا كان الأحد أول أيام الشهر، ما اليوم رقم ١٠ بالشهر؟

أ الاثنين

ب الثلاثاء

ج الأربعاء

د الخميس



سؤال 5

قاعة بها ٥٠ طاولة، الطاولة الصغيرة يجلس عليها شخصين، والطاولة الكبيرة يجلس عليها ٥ أشخاص فإذا كان بالقاعة ١٦٠ شخص ، كم عدد الطاولات الكبيرة؟

أ ٢٠

ب ٢٢

ج ٢٤

د ٢٥

سؤال 6 سلعة سعرها ٨٠ ريال بيعت بخصم ٥٠٪ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : السعر بعد الخصم

-القيمة الثانية : ٤٠ ريال

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

ما عدد الطلاب في الفيزياء؟



أ ٤

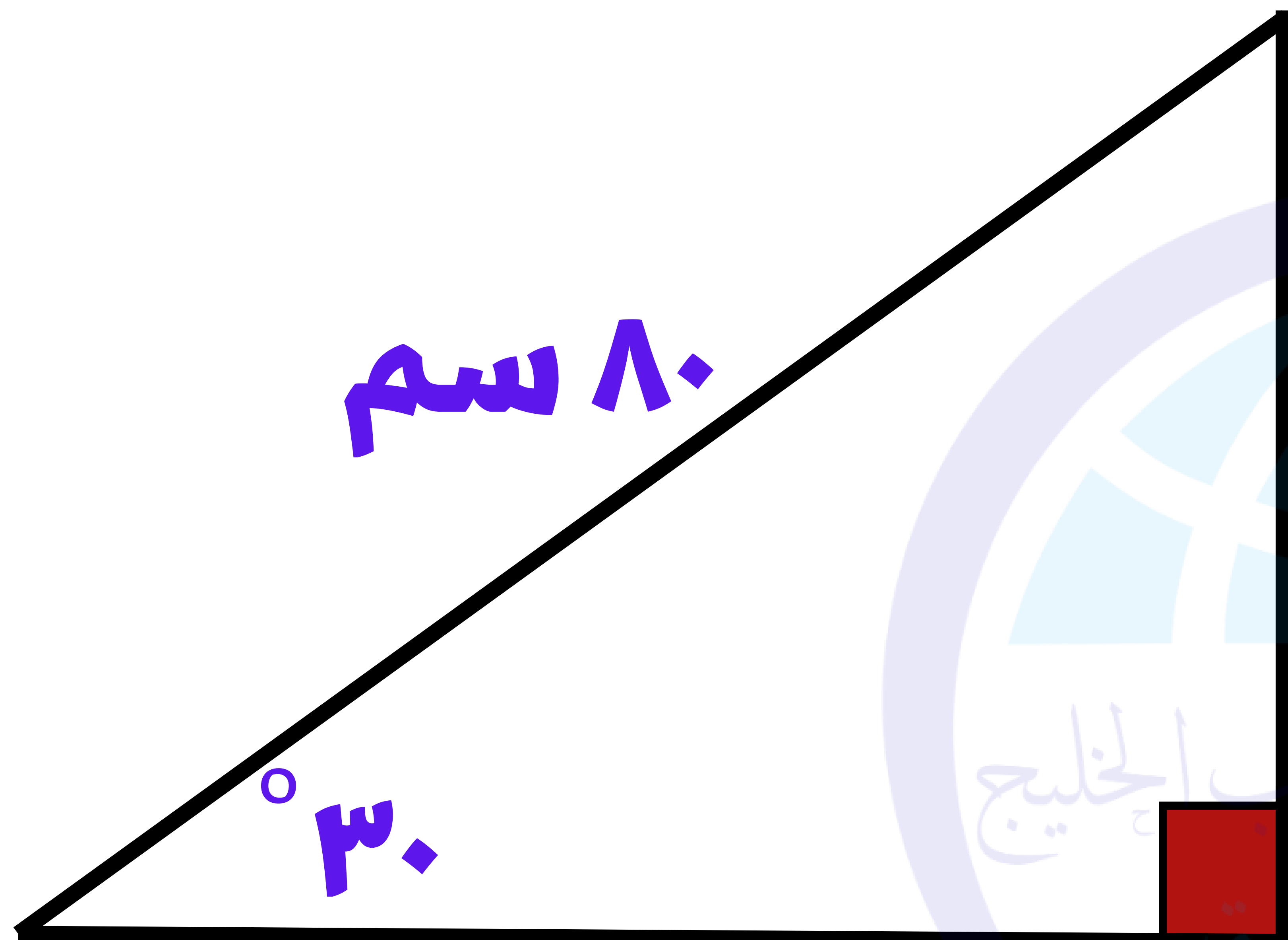
ب ٣

ج ٢

د ١

سؤال 8

أوجد قيمة س



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 9

سيارة تسير بسرعة ١٢٠ كم/س ، في كم ساعة تقطع السيارة مسافة ٤٨٠ كم؟

أ ٢

ب ٣

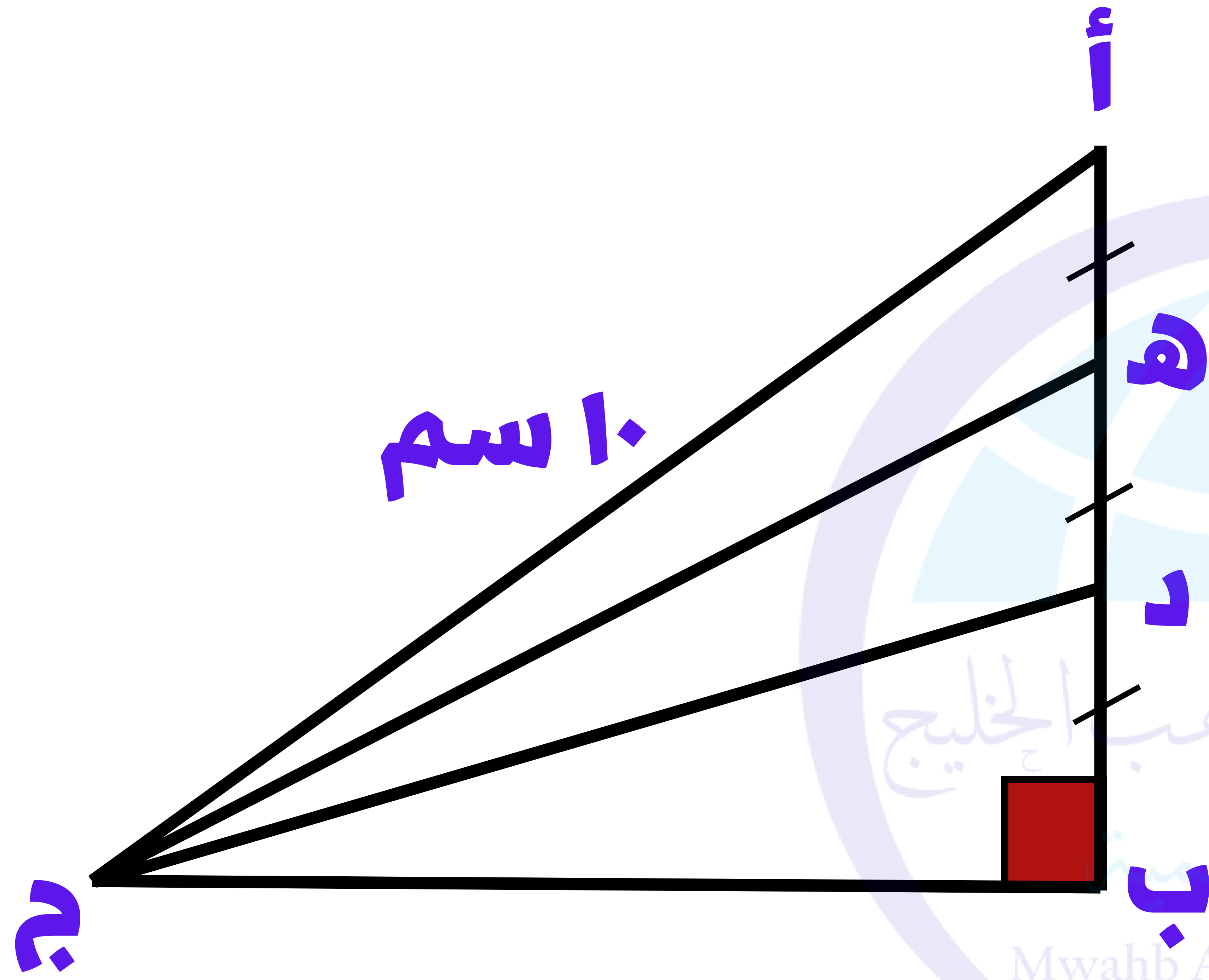
ج ٤

د ٥

سؤال 10 قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة △ د ب ج

-القيمة الثانية : مساحة △ أ هـ ج



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11

اشترت سعاد بـ ٢٠٪ من مالها فستان و ٣٠ ٪ شنطة وتبقى معها ٤٤٠٠ ريال، كم كان معها ؟

أ ٦٦٠٠

ب ٨٠٠٠

ج ٨٨٠٠

د ٩٠٠٠

سؤال 12

إذا كان أ - ص = ٧ ، أ + ص = ١٣ ، ما قيمة أ ؟

أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

سؤال 13

ما عدد المقلعين عن التدخين في شهر شوال؟

نسبة المقلعين	المقلعين	المسجلين الجدد	الجلسات	الشهر
	٢٢٠	١١٠	١٢٠	محرم
	١٢٥	١٢٠	١٤	صفر
	١٩٠	١٣٠	١٧٥	ربيع الأول
	٧٥	١٣٧	١٧٦	ربيع الأخر
٧٠٪	١٢٥	١٣٥	١٤٦	جمادي الأول
٦٩٪	١٦٠	١٩٠	١٨٥	جمادي الأخر
	٢٢٥	١٣٥	١٧٧	رجب
	٢٣٠	٩٥	١٢٥	شعبان
	٧٤	١٤	١١٠	رمضان
٦٩٪	س	٩٠	١٠٠	شوال
	٢٢٠	١٤٠	١٧٠	ذو القعدة
	٢٠٠	١٥٠	١٨٠	ذو الحجة
	٢٢٤٨	١٤٤٦	١٦٧٨	المجموع

أ ٤٠٠

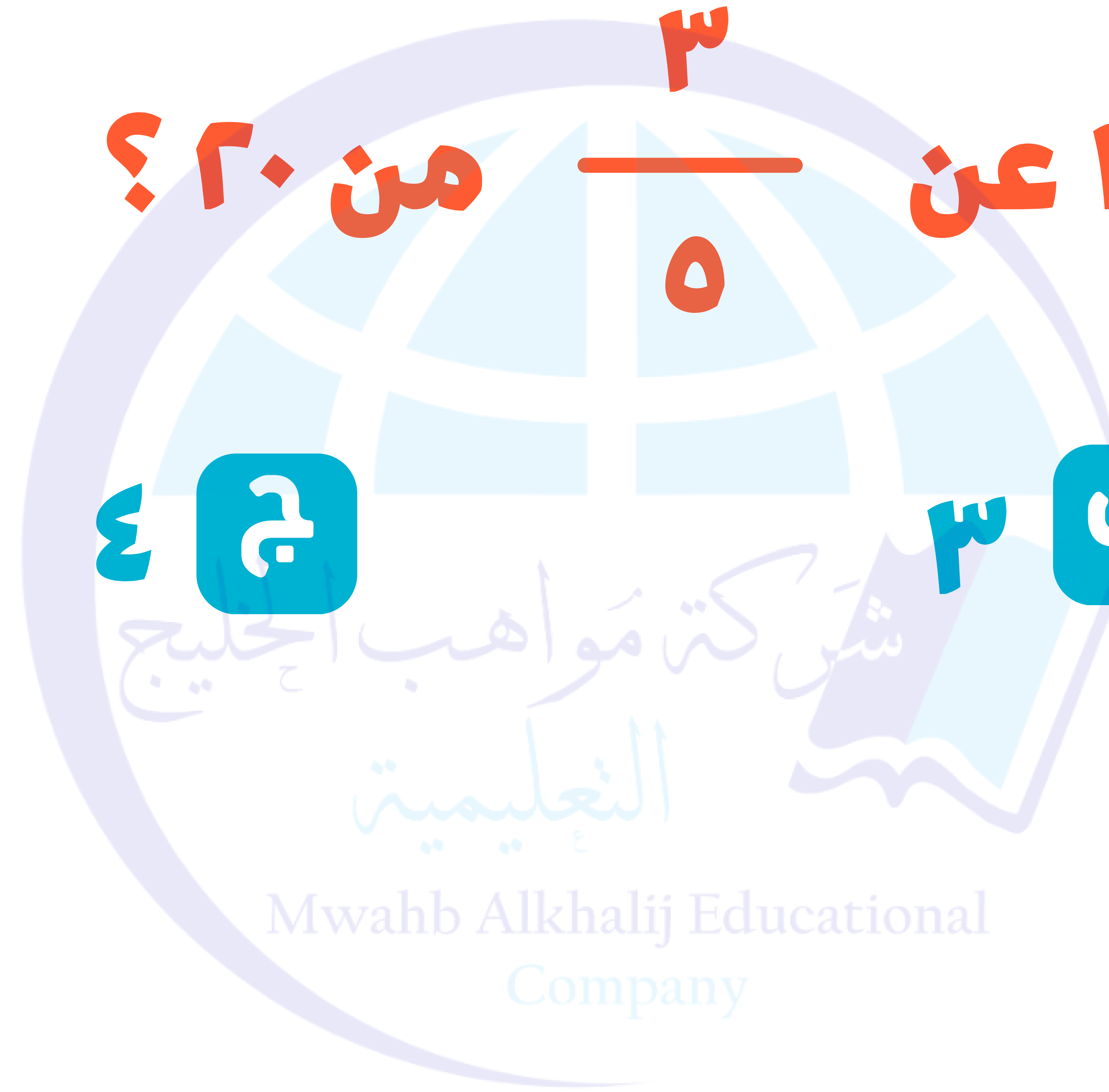
ب ٤٠٢

ج ٤٠٣

د ٤٠٤

سؤال 14

ما زيادة ٥٠٪ من ٣٠ عن $\frac{٣}{٥}$ من ٢٠ ؟



أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

سؤال 15

انحراف معياري

أ ١٠٠٪

أوجد قيمة $\frac{٣}{س - ص} - \frac{٣}{س + ص}$

حيث س ، ص أعداد صحيحة موجبة ، س ≠ ص

أ ٠

ب $\frac{٦}{س^٢ - ص^٢}$

ج $\frac{٦ ص}{س^٢ - ص^٢}$

د $\frac{٦ س}{س^٢ - ص^٢}$

سؤال 16

ما العدد الذي نصفه يساوي ٢٥٪ من ٢٤ ؟

أ ٢

ب ٤

ج ٦

د ١٢

سؤال 17

انطلقت سيارة الساعة ١ مساءً بسرعة ٤٠ كم/س وانطلقت سيارة أخرى الساعة ١:٣٠ بسرعة ٥٠ كم/س في نفس الاتجاه، كم تكون الساعة عندما تتقابل السيارتان؟

أ ٢:٣٠

ب ٣:٣٠

ج ٤:٣٠

د ٥:٠٠

سؤال 18

مكعب طول حرفه ٨ سم مملوء بـ ٦٤ مكعب صغير،
كم طول حرف المكعب الصغير؟

أ ١
ب ٢
ج ٣
د ٤

سؤال 19

ما العدد الذي إذا قسمناه على $\left(\frac{٣}{٢}\right)^{-٣}$

يكون الناتج $\left(\frac{٣}{٩}\right)^{-٢}$

أ $\left(\frac{٨}{٣}\right)^{-١}$

ب $\left(\frac{٣}{٨}\right)^{-١}$

ج $\left(\frac{٢}{٣}\right)^{-١}$

د $\left(\frac{٣}{٢}\right)^{-١}$

سؤال 20

إذا كان الجوال بعد شحنه بالكامل يظل لمدة ٤٨ ساعة في وضع التشغيل بدون استخدام، وإذا استخدم بشكل متواصل سيظل في وضع التشغيل لمدة ٤ ساعات، إذا تم شحنه بالكامل واستخدامه لمدة ساعة، كم ساعة سيظل في وضع التشغيل؟

أ ٦

ب ١٢

ج ٣٦

د ٧٨

سؤال 21

ما العدد المكون من خانتين، مجموع رقم الآحاد والعشرات = ١٢ ورقم العشرات يساوى ثلث رقم الأحاد ؟

أ ٩٣

ب ٨٤

ج ٦٦

د ٣٩

سؤال 22

بمناسبة يوم اللغة العربية، كتبت سلمي قصة من ٢٤ صفحة وكل صفحة بها (٦٨) كلمة، كم اجمالي عدد الكلمات في القصة؟

أ ١٤٢٤

ب ١٥٣٢

ج ١٦٣٢

د ١٦٤٨

سؤال 23

سائق أجرة يقطع ٢٨٠ كم في اليوم، كم يقطع في ٣١ يوم؟

أ ٨٦٨٠

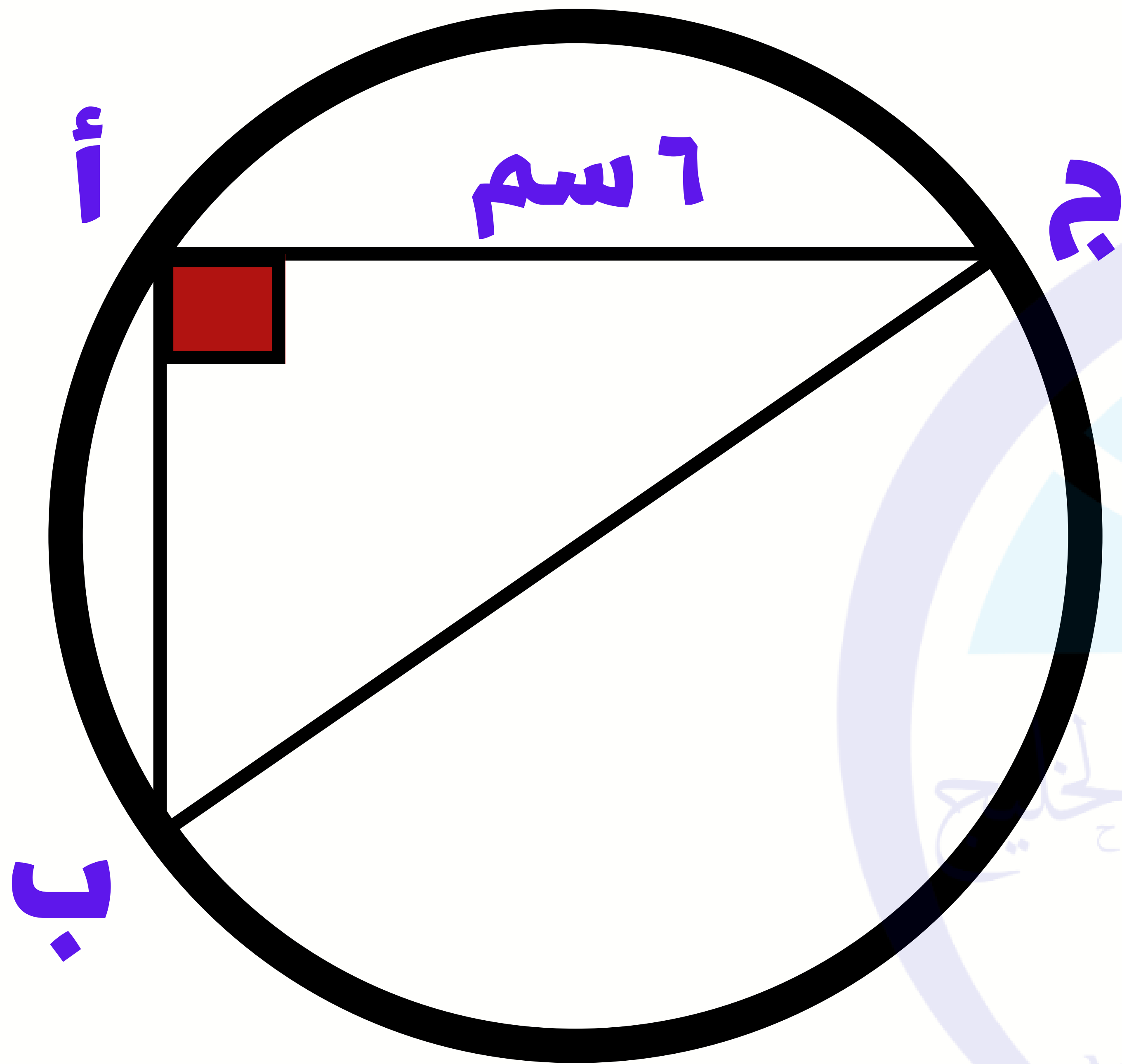
ب ٨٨٦٠

ج ٨٦٦٠

د ٨٨٨٠

سؤال 24

إذا كان أ ب = ٨ سم
أوجد طول نصف قطر الدائرة ؟



أ ٢,٥

ب ٥

ج ١٠

د ١٥

سؤال 25

ما العام الذي فيه عدد المقبولين أقل من ٣٪ من عدد المطبقين؟

		مطبق	مقبول
٢٠١٠			
٢٠١١			
٢٠١٢		٥٠٠٠	١٦٠
٢٠١٣		٨٥٠٠	١٧٠
٢٠١٤			

أ ٢٠١٠

ب ٢٠١١

ج ٢٠١٢

د ٢٠١٣